

Mailer on Eclipse

昨日に引き続いていじってみた．というわけで 0.1.2 .

機能の追加としては，
フォルダの一覧を取得できるようになったくらいで
Eclipse プラグインのいろいろを調べるのに時間を費やしてしまった．
ちなみに，いろいろいじってみた結果，
エディタエリアでやるよりは，
ビューにした方がよさそうだったので，一通り変更．
ファイルに関連づけたエディタを開くのではなく，
メールクライアント用のパースペクティブを定義したので
だいぶ便利になった．
ちなみにビューなので，他のパースペクティブのときには
はじっこにおいておくこともできます．
いちおうソースも一緒に同梱していますが，
アクションと表示系はまだまだ綺麗に書ける気がするので，
次の変更に伴って，いろいろ変える予定
ちなみに，次の実装の予定は，
添付ファイル関係をやってから，メールの自動取得とか実装して
メールの作成を TextEditor 使って Emacs バインドでできるようにすること．
まあ，今週末かな．

ほかのビューを取得する

ViewPart を継承して作ったクラスから，
他の ViewPart(というか IViewPart) のインスタンスにアクセスしたいとき

```
protected IViewPart getViewPart(String id) {
    IWorkbenchPage workBenchPage =
        getSite().getWorkbenchWindow().getActivePage();
    try {
        return workBenchPage.showView(id);
    } catch (PartInitException e) {
        MessageDialog.openError(site.getSite(),
            "Mail Folder",
            "cannot find configuration view: "
            + e.getMessage());
    }
}
```

```
    return null;  
}
```

与える文字列は、plugin.xml で設定した ID

パースペクティブの設定

新しいフォルダを、既存のフォルダに付け加えるとき、
もともとのフォルダにはいていたビューは、
勝手に小さくなってくれるので、自分で引いたりしないでいい。

Eclipse のキーバインド

TextEditor は、AbstractDecoratedTextEditor の
initializeKeyBindingScopes() で設定できるようだけど